Index of Claims

Application	/Control	No.
-------------	----------	-----

10/657,022

Examiner

Ron Schwadron, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SIMARD ET AL.

Art Unit

1644

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cir	aim	Date								
Ula	 -	_	_		Tal		т-	_	\vdash	
Final	Original	101 02	-						•	
	1	X		Г		t		T	Г	П
	1 2 3 4 5	ī		Г					Т	П
	3	Π							Г	
	4	П		Г		Г			Г	П
	5	П		Г	Γ	İ		Г	T	П
	6	П		Г	Π			Г		
	6 7	П								П
	8	T		Г	Π			Г	·	П
	9	11		Г	Г	Г				П
	10	1				İ		ı	T	П
	11	\parallel		П					Г	П
	12	1	П		Г			Г	Γ	П
	11 12 13 14 15 16 17 18	Γ		Г	Г	T		Π	Π	П
	14	r			Γ				Г	П
	15		_			Г	П	Г	\vdash	П
	16			ऻ	Т	Г	Г	Т	Т	П
	17					П		Г	Г	
	18						Г			П
	19				T	1	T			
	20					T	\vdash		Т	П
	21			\vdash	Т	Г	Г		 	
	22			┢	Т				<u> </u>	П
	22 23 24				Т			\vdash	\vdash	П
-	24				 	T	Т		Т	П
	25				\vdash		\vdash	\vdash		Н
	26					T		Т		П
	25 26 27				\vdash	Т	T	Г	П	П
	28	П		\vdash	T	Ė	\vdash			П
	28 29				T	\vdash				Н
	30					T		 	Т	П
	31								-	П
	32				\vdash	Т	\vdash	Т	一	Н
	33	Ш		—	T	Т	Г	Ι	Ι-	Н
	34	Ш		_		T		一	 	H
	35	Ш	_	_		<u> </u>	1	 	\vdash	М
	36	Ш			_	Т				Н
	36 37	Ш		_	Г	\vdash		Γ	Г	П
	38		_	_	\vdash		\vdash	İ	Г	Н
	39	Ш		_	Г				\vdash	Н
	40 •	\Box	•		T					М
	41	 				П	_			П
	42	П				Г		Γ	\vdash	М
	43	П							П	М
	44	H		_				Г		Н
	45									\sqcap
	46									\vdash
	47		\neg	_						П
	48	\sqcap	\neg				П			Н
	49	Н	\neg			\vdash		\vdash	М	Н
	50	\vdash						<u> </u>		Н
1										

Cla	im		_			Date	е	_		_
		Γ	Г	Γ					Π	Г
Final	Original									
	51	H	H	\vdash	-	-	-	┝	-	\vdash
	52		Г	Г	Г		Г			
	52 53		┢	H	\vdash	一	_	_		-
	54	1	┢	┢	 	┢	-		_	-
	55	┝	\vdash	⊢	\vdash	⊢	\vdash	⊢	\vdash	
-	56	⊢	⊢	╌	-	├-	-	-	-	-
 -	50	⊢	⊢	⊢	-	⊢	-	-	-	_
	57	┡	⊢	⊢	-	┞	<u> </u>	_		_
	58		L	<u> </u>	_	_	_	L	_	_
	59	_	Ш	L	_	<u></u>		_	_	$ldsymbol{le}}}}}}$
	60				L	L	L		_	
	61									
	62					\Box	\Box			
	63									
	64					П	Г	Γ	Γ	
	65	Г	Г		\vdash	Г	Т	Г		
	66	Н	\vdash			Т	_	\vdash	_	
	67	\vdash	 	 	1		\vdash	\vdash	\vdash	
	68	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
-	69	-	-	┢	┝	⊢	⊢	\vdash	\vdash	\vdash
-	70	\vdash	-	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	-	├-	┢
-	71	-	-	\vdash	-	⊢	\vdash	⊢	⊢	⊢
-	72	-	├—	-	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	⊢	
\vdash	73	\vdash	\vdash	H	┝	\vdash	\vdash	-	┝	⊢
-		-	┝	┝	┝	 —	⊢	_	⊢	-
	74 75	-	-	 	┢	┢	-	Ι	├-	
\vdash		-	\vdash	⊢	⊢	⊢	_	-	H	⊢
\vdash	76 77	├		├─	⊢	├	_		┝	<u> </u>
—	78	\vdash		┝	-	┝	H	_	-	<u> </u>
-	79		┝	_		⊢	┝		-	_
— —	79	⊢	-	 	⊢	┝	_		\vdash	
	80	_	-	-	-	-	⊢		<u> </u>	_
-	81		<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	_	\vdash
-	82	_		<u> </u>	_	_		_	-	L
\perp	83	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш	Ŀ.	L.,
	84	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_		_	<u> </u>	_
\perp	85	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		L	L.,
	86	<u> </u>	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	Ш	L.	
	87	_		<u> </u>	L.	Ļ			_	L
	88	_		_		Ĺ				
	89		L_			L_	L_			
	90		L_	_	_	<u> </u>	<u> </u>			
	91	$oxed{oxed}$		L	$ldsymbol{ld}}}}}}$					
\sqcup	92	Щ.	Ш	Ш	Ш	$oxed{oxed}$	Щ	Ш		
$\vdash \vdash$	93	$oxed{oxed}$	Ь.	L_	lacksquare	lacksquare	Щ			
\vdash	94	_	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш	Щ	\sqcup	
	95		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\sqsubseteq		
	96		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		Щ	Щ
	97	L	<u> </u>	L.,	L_	<u> </u>	Ш	\square	Щ	Щ
	98			-	\vdash	L	L.,			Щ
	99	_	L_	L		L.				
L	100									

Cla	aim				[Date	9			
				<u> </u>		Ī _				
ā	ina				l					
Final	Original				Ì					
_	. 0				i			ĺ		
	101			1		-	\vdash			П
	102			_				_		П
	101 102 103 104 105		T	Т		Г	\vdash	_		П
	104			Г						
	105									
	106			Г						П
	107									
	108						Γ			
	108 109						Г	Г		
	110									
	111									
	112									
	113									
	114									
	115			I						
	116			匚		匚	匚			
	117						<u> </u>			
	118						L			
	119 120 121					L				
	120									
	121									
	122 123 124 125 126 127 128 129									
	123					L		L		
	124									
L	125		_							
	126	_	_				L	L		
	127				L			L	L	
	128		<u> </u>					L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш
	129		_	_	_	L.	_	_	<u> </u>	Ш
	130 131 132		_	L			L	L_	_	Ш
	131		_		_	<u> </u>		_		Ш
	132		L			ᆫ	L	_	_	Ш
	133			_		L_	_	_	_	Ш
	133 134 135	\Box	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L_	<u> </u>	Ш
	135		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\sqcup
	136 137		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
 	137		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
\vdash	138		_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	139	<u> </u>	L		<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Щ
	140		-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	141	_	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	_	\vdash	\vdash
	142	_	\vdash	-			-		-	$\vdash \vdash$
\vdash	143 144		-	 	 -	-	<u> </u>		i-	$\vdash\dashv$
	144	<u> </u>	μ.	-		—	 	-		\vdash
	146			_	-		\vdash	-	H	$\vdash \vdash$
\vdash	147	-+		-	-	-			-	\vdash
-		\vdash		-		-				$\vdash\dashv$
	148	\vdash				-	\vdash	\vdash	\vdash	
\vdash	149		_	Н		_	\vdash			$\vdash\dashv$
	150			ш	L	L	ـــا		ш	لــا